



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



SM50D

Navržen pro stísněné prostory, stvořen pro náročnou práci

SM50 má výkonný pohon a zdvihací sílu pro snadné zvládnutí široké škály prací. Hydraulický řídicí systém se snímačem zatížení a sdílením průtoku (LUDV) zajišťuje vynikající provozní výkon a zároveň efektivní úsporu paliva. Ergonomické ovládání joystickem a nízká hlučnost celého stroje účinně zvyšují komfort obsluhy. Přídavný hydraulický systém s vysokým průtokem v kombinaci s nastavitelnou funkcí průtoku umožňuje kompatibilitu SM50 s různými nastavbovými zařízeními, která vyhovují potřebám různých pracovních podmínek.

Hlavní přednosti

- Kompaktní a dynamický design
- Bezpečnost, které můžete důvěřovat
- Výkonný systém pohonu s LUDV
- Pohodlná obsluha

Technické údaje

■ Hydraulika

Dopravované množství	60,0 l/min
Pomocný tlak	220,0 BAR

■ mechanické údaje o výkonu

Jízdní rychlost	6,4 km/h
-----------------	----------

■ mechanické údaje

Celková délka bez lžice	1.920,0 mm
Celková délka s lopatou	2.501,0 mm
Celková šířka bez lžice	1.017,0 mm
Výška	1.368,0 mm
Zavěšení lžice Výška čepu	1.940,0 mm
Výška čepu lžice s velkými pneumatikami	25,0 °
Odklopení lžice v maximální výšce	94,0 °
Úhel rampy max.	25,0 °
Výška lžice v maximální výšce	2.658,0 mm
Výška lžice v maximální výšce	37,0 °
Provozní hmotnost	1.218,0 KG
Výška stroje	146,0 mm
Dosah sklápěče při maximální výšce zdvihu	667,0 mm
Vzdálenost od středu	800,0 mm

■ Spalovací motor

Chlazení	Vodní chlazení
Typ motoru	Naftový motor
Válce	3,0
Zdvihový objem	1.115,0 CM3
Výkon max.	15,7 kW
Počet otáček (výkon max.)	2.500,0 1/min
Provozní výkon	15,7 kW
Otáčky naprázdno	1.300,0 1/min
Točivý moment max.	67,4 Nm
Výrobce motoru	Yanmar
Označení motoru	3TNV76

■ Provozní látky

Objem palivové nádrže	24,0 L
-----------------------	--------

■ Podvozek

Pneumatiky	18 x 8,5 - 8 8PR
Překlopné zatížení	690,0 KG
Jmenovitá frekvence při 50% překlopné zatížení	345,0 KG
Jmenovitá frekvence při 35% překlopné zatížení	242,0 KG